Application No. 10752977

Examiner

Art Unit

Applicantal

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

	\	Appeal	
0)	Objected	•

						!		1		<u></u>	_
Cla					\					1	
Cla	ım	<u> </u>		_	_	Date	-	9	_	_	
_	Original							'			
Final	gin										
Œ	7										ı
											ļ
	E										
	2										
	3										
	4										
	3 4 5 6										
	6					,					
	7										
	8										
	9								_		١
	10										
	11	П	_		П						1
	12					П					
	13	М									1
	14			П	П						
	12 13 14 15										١
	16			_	П	П					١,
	16 17										ĺ
	18					-					ĺ
	18 19										ļ.
	20			1		i⊟					i
	21										
	22										
	22 123										1
	24										
	25										
	26	·									
·	27 28 29		\Box			\Box					Į
	28									Ŀ	
	29)]
	30										
	31									L	
	32 33						Ĺ			L	
	33							_	_	_	
	34										
	35		ليا	Ŀ	匚		<u> </u>	L	_	_	1
L	36					<u></u>		_	_	_	1
	37	_	Ш	_	_		_	<u> </u>	L_	<u>.</u>	1
L	38		_	<u> </u>					_	_	1
L	39				<u> </u>			<u> </u>	_	L_	1
L	40	_		L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	41	_	_	_		_	<u></u>		_	_	1
	42			L_	_	ļ		<u> </u>	_	<u>_</u>	1
<u></u>	43	<u> </u>	_	_		L_		<u> </u>	_	_	1
	44	<u> </u>	_		<u> </u>	<u></u>	L	<u></u>	<u> </u>	Ŀ	1
	45	<u></u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_	_	1
	46	_		L.	_	_	_	<u> </u>	<u></u>	_	1
L	47	_		_	_	<u> </u>		_	1	Ŀ	Į
	48	_			_	_		I _	匕	L_	1
	49	_	_	_	_	_	_	_	L	_	1
	50	_				L	L	_	L_	L	J

	Delta.										
ł	Cla		_		[Date	!			ᅴ	
	Final	Original	X		/						
		51								\Box	
		52		_				\neg			
		58									
ŀ		54						\Box	\Box		
1		55						\neg			
		56									
ļ		57									
		58						\Box			
		59							_	_	_
		60						\perp	_	_	_
Ì		61						_	_	\dashv	_
Ì		62				Ш		_	_	_	_
		63						\dashv		ᅴ	_
		64				Ш		_	_	_	\dashv
		65		_	_	Ш			_		_
`		66		_	_	Ш		_			
		67						\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
		68		_	_	Ш					\dashv
٠ !		69		<u> </u>	!	-	- 1			-	
		70	_	_		<u>. </u>			\dashv	-	\dashv
		71		<u> </u>	_	_			\dashv	\dashv	\dashv
		72		_	<u> </u>	Н	\vdash		\dashv	\dashv	
		73		_		H	-	\dashv	-	-	\dashv
		74	_		_	Н	Н	-	\dashv	-	-
		75	_	-			\vdash	-		-	-
		76	-	⊢	-	\vdash	Н	-		\vdash	\vdash
		77		-	-	 	₩	\dashv	\dashv		
	-	78 79			-	\vdash	Н	-	\dashv	-	-
		80	_	-	-	\vdash	Н	-			-
		81	\vdash		-	-	Н	-	\neg		
		82	-	┝	 		Н				
		83		┢	1	-	Н	_	_		
		84	-	-							
		85	-	-	╁						
	\vdash	86	1	┱	 						
		87		_	T-						
		88	_	Г		Г					
		89	Г			Γ					
		90			Γ_					L	
		91	Г		Π					L	L
		92	Γ								L
		93									_
		94	T	Г						_	
		95	Γ		Ŀ						_
		.96									_
		97									L
		98			Ŀ					_	<u> </u>
		99			Ŀ			_	_	_	_
	· ·	100	Г	Γ	ſΤ		Ŀ			_	<u></u>

Claim		_				Date	_		_	\neg	1
		\vdash				Jak	Ť	_	\neg		
Final	Original										
	101	П									
	102										
	103										
	104	•					Ш				ľ
	.105										ŀ
	106		•				Ш			_	
	107	·				_	Ш		_		
	108			_	_	<u> </u>	Н		-		
	109		_				\vdash	-		-	1
	110 111		├			_	-			-	ł
	112	H	-	┝	┝	-				-	1
	112 113	-	_	1.	\vdash	┢			_	_	1
	114		_	Ι-	\vdash	_					i
	115]
	116										
	117					_				<u> </u>	1
	116 117 118 119	_	<u> </u>	_	ļ	L				<u> </u>	1
	119	-	<u> </u>	<u> </u>	! 		<u> </u>		·		Ì
	120 121		-	├	⊢		├	H	-	├	1
	122	\vdash	 -	-	-	 	\vdash	-		┢	1
	123	 .	\vdash	\vdash	1-	 	一		\vdash	-	1
	122 123 124	\vdash	1	 	一		1		\vdash		1
	125	1	t	1	Γ]
	125 126						_	L	_	<u> </u>	1
·	127 128	L		L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┞-	1
	128	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	ļ.	┞-		-	⊢	1
	129 130	_	┞	-	├-	┝	-	╌	-	╁	1
	130	-	├-	╀	╁	╀	╁╴	-	╌	1-	┨.
	131	-	┼-	╁╌	╁╌	┼-	╁	┨	-	1-	1
 	132 133	╁╌	┰	1	1	T		1	Τ	\vdash	1
	134	 -	1-	1-	十		\top]
<u> </u>	134 135	Τ		Τ			\Box		L		1
	136				_	Ŀ	1_	_	 _	1_	4
	137	1_	_	1_	1_	1_	↓_	-	1_	╀	4
	138	1_	1_	1_	┞-	╁_	-	 -	┼	╀	┨
	139	-	1	╀	╁	╁╌	+-	╀╌	╁╴	╁╌	┨.
<u></u>	140	┼	+-	╂	+-	+	╁╌	十	╁╌	十	1
<u> </u>	141	┼-	╁╌	 	╁	╁	╁╌	1-	1	十	1
	143	╁╴	1-	1-	┼-	╁	╁╌	+-	1.	十	٦
-	144	+-	+	╁	十	╀	1	1	T	T	1
H	145		+	十	†	T	1	T	Τ	Ι]
 	146		†	十	T	T	1	T	I	Ι]
	147		十	Τ	1	1	1	\mathbf{I}	Γ	I]
	148		1	T	\mathbf{I}^{-}	Ι	\mathbf{I}	L	L	L	1
	149		\mathbb{I}	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	1	I	\perp	L	Ŀ	4	4
	150	Γ	L	L		Ŀ	_ا_	上	L	丄	ل